

HP Photosmart 470 series



Referenční příručka



Support for the following countries/regions is available at www.hp.com/support: Austria, Belgium, Central America & The Caribbean, Denmark, Spain, France, Germany, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Finland, Sweden, Switzerland, and the United Kingdom.

021 672 290	البحرين	Mauritius	(262) 262 210 404
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4703-1600	Mexico (Mexico City)	55-5258-9922
Argentina	0-800-555-5000	Mexico	01-800-473-6836
Australia	1300 721 147	081 005 010	المغرب
Australia (out-of-coverage)	1902 910 910	New Zealand	0800 441 147
800-00 171	البحرين	Nigeria	1 3204 999
Brazil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751	Panama	1-800-711-2884
Brazil	0-800-709-7751	Paraguay	009 800 56 1 0006
Canada (Mississauga Area)	(905) 206-4663	Peru	0-800-101111
Canada	1-800-474-6836	Philippines	2 867 3551
Chile	800-360-999	Poland	22 5666 000
中国	021-3881-4518	Puerto Rico	1-877-232-0589
	800-810-3888	República Dominicana	1-800-711-2884
Colombia (Bogotá)	571-606-9191	Réunion	0820 890 323
Colombia	01-8000-51-4746-8368	Romania	(71) 315 4442
Costa Rica	0-800-011-1046	Rosario (Macao)	095 777 3284
Česká republika	810 222 222	Rosario (Cape Verde)	812 332 4240
Ecuador (Avenida)	1-999-119 88	800-897 1444	السعودية
Ecuador (Pacifico)	1-800-225-538 88	Singapore	6 272 5300
2 532 5222	السعودية	Slovakia	0850 111 256
El Salvador	800-6160	South Africa (International)	+ 27 11 2589301
Ελλάδα (από το εξωτερικό)	+ 30 210 6073603	South Africa (RSA)	086 0001 030
Ελλάδα (από Ελλάδα)	801 11 22 55 47	Rest Of West Africa	+ 351 213 17 63 80
Ελλάδα (από Κύπρο)	800 9 2649	臺灣	02-8722-8000
Guatemala	1-800-711-2884	台灣	+86 (2) 353 9000
香港特別行政區	2802 4098	OT 891 391	تونس
Magyarország	1 382 1111	Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
India	1 600 44 7737	Türkiye	+90 212 444 71 71
Indonesia	+62 (21) 350 3408	Yapıno	(044) 230-51-06
JCI 9 830 4848	台灣	800 4910	الإمارات العربية المتحدة
Jamaica	1-800-711-2884	United States	1-800-474-6836
日本	0570-000511	Uruguay	0004-054-177
日本 (携帯電話の場合)	03-3205-9800	Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666
한국	1588-3003	Venezuela	0-800-474-6836
Malaysia	1800 88 8588	Viet Nam	+84 88234330

Autorská práva a ochranné známky

© Copyright 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být změněny bez předchozího upozornění. Kopírování, úpravy či překlady bez předchozího písemného souhlasu jsou zakázány až na výjimky vyplývající ze zákonů o autorském právu.

Upozornění

Jediné záruky na výrobky a služby společnosti HP jsou stanoveny ve výslovných záručních ujednáních, které jsou dodávány spolu s těmito výrobky a službami. Žádné ze zde uvedených informací nemohou být považovány za základ pro vznik jakékoli další záruky. Společnost HP neodpovídá za technické či redakční chyby nebo opomenutí v tomto textu. Společnost Hewlett-Packard Development Company není zodpovědná za náhodné nebo následné škody související nebo vyplývající z poskytnutí, prezentace nebo použití tohoto dokumentu a softwaru, který je zde popisován.

Ochranné známky

Značka HP, logo HP a Photosmart jsou vlastnictvím společnosti Hewlett-Packard Development Company, L.P. Logo Secure Digital je ochrannou známkou asociace SD Association.

Microsoft a Windows jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation. CompactFlash, CF a logo CF jsou ochranné známky asociace CFA (CompactFlash Association).

Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO a Memory Stick PRO Duo jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Sony Corporation. MultiMediaCard je ochranná známka německé společnosti Infineon Technologies AG a má oprávnění asociace MMCA (MultiMediaCard Association).

xD-Picture Card je ochranná známka společnosti Fuji Photo Film Co., Ltd., Toshiba Corporation a Olympus Optical Co., Ltd.

Mac, logo Mac a Macintosh jsou registrované ochranné známky společnosti Apple Computer, Inc.

Slovo Bluetooth a logo Bluetooth jsou vlastnictvím společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli jejich použití společností Hewlett-Packard Company podléhá licenci.

PictBridge a logo PictBridge jsou ochranné známky asociace CIPA (Camera & Imaging Products Association).

Ostatní značky a jejich produkty jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných vlastníků.

Software v tiskárně částečně vychází z práce nezávislé skupiny Independent JPEG Group.

Autorská práva na některé fotografie v tomto dokumentu jsou ponechána jejich původním vlastníky.

Identifikační číslo modelu VCVRA-0507

Pro účely identifikace je výrobek označen identifikačním číslem modelu. Identifikační číslo modelu tohoto produktu je VCVRA-0507. Toto identifikační číslo nelze zaměňovat s obchodním názvem (tiskárna HP Photosmart 470 series) a kódem produktu (Q7011A).

Zásady bezpečnosti

Při používání tohoto produktu postupujte vždy podle základních bezpečnostních opatření. Snížíte tak míru rizika úrazu ohněm nebo elektrickým proudem.



Upozornění Chcete-li předcházet riziku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte produkt dešti ani jinému typu vlhkosti.

- Důkladně prostudujte všechny pokyny v návodu k instalaci, který je dodáván spolu s tiskárnou.
- Pro připojení produktu ke zdroji napětí používejte pouze uzemněné elektrické zásuvky. Pokud nevíte, zda je zásuvka uzemněná, poraďte se s kvalifikovaným elektrikářem.
- Dodržujte všechna varování a pokyny uvedené na produktu.
- Před čištěním produkt odpojte ze sítě.
- Neinstalujte ani nepoužívejte produkt v blízkosti vody nebo máte-li vlhké ruce nebo oblečení.

- Produkt pevně usadte na stabilní plochu.
- Produkt instalujte na chráněné místo, na kterém napájecí kabel nemůže být poškozen, nelze na něj šlápnout ani o něj zakopnout.
- Pokud produkt nefunguje správně, přečtěte si pokyny pro řešení potíží v elektronické nápovědě (HP Photosmart Printer Help).
- Vnitřek produktu neobsahuje žádnou část, která vyžaduje obsluhu operátora. Veškeré servisní zákroky přenechejte kvalifikovanému odborníkovi.
- Používejte produkt v dobře větraném prostředí.



Upozornění Pokud použijete baterii nesprávného typu, hrozí nebezpečí výbuchu. S tiskárnami společnosti HP jsou kompatibilní pouze tyto baterie: Q5599A. Použité baterie likvidujte podle pokynů výrobce baterie.

Prohlášení o ochraně životního prostředí

Společnost Hewlett-Packard Company se zavazuje vyrábět kvalitní produkty ve smyslu ochrany životního prostředí.

Ochrana životního prostředí

Tato tiskárna je navržena tak, aby měla minimální dopad na životní prostředí. Další informace o ochraně životního prostředí a společnosti HP naleznete na webové adrese www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/.

Tvorba ozónu

Tento produkt nevytváří významné množství ozónového plynu (O₃).

Použití papíru

Tento produkt je vhodný pro používání recyklovaného papíru podle normy DIN 19309.

Plasty

Plastové části s hmotností vyšší než 24 gramů (0,88 unce) jsou označeny podle mezinárodních standardů, které zajišťují možnost rozpoznání plastů při recyklaci po skončení životnosti tiskárny.

Prohlášení o nezávadnosti materiálů

Prohlášení o nezávadnosti materiálů MSDS (Material Safety Data Sheets) je k dispozici na webových stránkách společnosti HP na adrese www.hp.com/go/msds. Zákazníci, kteří nemají přístup k Internetu, mohou kontaktovat středisko péče o zákazníky společnosti HP.

Program recyklace

Společnost HP nabízí vzrůstající počet recyklačních programů pro své produkty v mnoha zemích/oblastech a spolupracuje s některými z největších center pro recyklaci elektroniky na světě. Společnost HP šetří přírodní zdroje opětovným prodejem některých svých nejpobulárnějších produktů.

Tento produkt HP obsahuje na pájených spojích olovo, což může znamenat nutnost zvláštní manipulace po skončení životnosti produktu.



Nakládání se zařízením určeným k likvidaci v domácnostech v Evropské unii

Tento symbol uvedený na výrobku nebo na jeho obalu určuje, že výrobek nesmí být likvidován s běžným domovním odpadem. Uživatel zodpovídá za likvidaci vyřazeného zařízení předáním na sběrné místo určené k recyklaci a likvidaci elektrických a elektronických zařízení. Oddělený sběr a recyklování vyřazeného zařízení pomohou šetřit přírodní zdroje a zajistí, že výrobek bude recyklován s ohledem na lidské zdraví a životní prostředí. Další informace o odkládání vyřazených zařízení k recyklaci získáte od místních úřadů, od služby zpracovávající domovní odpady nebo od obchodníka, u něhož jste výrobek zakoupili.

Další informace o likvidaci a recyklaci výrobků společnosti HP najdete na webu: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/index.html.

Obsah

1	Vítejte	2
	Další informace	2
	Obsah krabice	3
	Části tiskárny	3
	Příslušenství	8
	Nabídka tiskárny	8
	Nabídka Keyword (Klíčové slovo)	12
	Informace o papíru	13
	Informace o tiskové kazetě	14
2	Tisk	17
	Úvodní informace	17
	Tisk bez počítače	18
	Použití paměťových karet	18
	Podporované formáty souborů	18
	Vložení paměťové karty	19
	Výběr fotografií	19
	Tisk vybraných fotografií	20
	Vylepšení fotografií	21
	Změna předvoleb tiskárny	22
	Připojení	23
	Připojení k jiným zařízením	23
	Připojení pomocí služby HP Instant Share	24
3	Instalace softwaru	26
4	Podpora a záruka	28
	Telefonická podpora střediska péče o zákazníky společnosti HP	29
	Telefonování	29
	Vrácení k servisní opravě ve středisku HP (pouze severní Amerika)	30
	Další varianty záruky	30
	Pohlášení o omezené záruce	31
5	Technické údaje	32
	Systémové požadavky	32
	Technické údaje tiskárny	33

1 Vítejte

Děkujeme vám, že jste zakoupili kompaktní tiskárnu HP Photosmart 470 series! Pomocí této nové kompaktní tiskárny můžete jednoduše tisknout nádherné fotografie. Při tisku můžete, ale nemusíte použít počítač.

Další informace

Součástí balení tiskárny je tato dokumentace:

- **Instalační příručka:** *Instalační příručka tiskárny HP Photosmart 470 series* popisuje instalaci tiskárny a tisk první fotografie.
- **Uživatelská příručka:** *Uživatelská příručka tiskárny HP Photosmart 470 series* popisuje základní funkce tiskárny, vysvětluje jak používat tiskárnu když není připojena k počítači a obsahuje pokyny pro řešení potíží s hardwarem. Tato příručka je dostupná online na disku CD s *uživatelskou příručkou*.
- **Referenční příručka:** *Referenční příručka tiskárny HP Photosmart 470 series* je příručka, kterou právě čtete. Poskytuje základní informace o tiskárně včetně informací o instalaci, ovládání, technické podpoře a záruce. Podrobné pokyny naleznete v *Uživatelské příručce*.
- **HP Photosmart Printer Help:** Elektronická nápověda HP Photosmart Printer Help popisuje používání tiskárny připojené k počítači a obsahuje pokyny pro řešení potíží se softwarem.

Po nainstalování softwaru tiskárny HP Photosmart do počítače můžete elektronickou nápovědu k tiskárně zobrazit tímto způsobem:

- **Windows:** V nabídce **Start** klepněte na možnost **Programy** (v systému Windows XP klepněte na možnost **Všechny programy**) > **HP** > **HP Photosmart470 series** > **Photosmart Help** (Nápověda Photosmart).
- **Macintosh:** V okně Finder klepněte na možnost **Help** (Nápověda) > **Mac Help** (Nápověda Mac) a pak vyberte možnost **Library** (Knihovna) > **HP Photosmart Printer Help for Macintosh** (Nápověda pro Macintosh).

Obsah krabice

Krabice tiskárny obsahuje:

- tiskárnu HP Photosmart 470 series,
- dálkové ovládání a baterii,
- *Instalační příručku tiskárny HP Photosmart 470 series,*
- *Referenční příručku tiskárny HP Photosmart 470 series,*
- disk CD se softwarem tiskárny HP Photosmart 470 series (v některých zemích/oblastech může být v balení více než jeden disk CD),
- disk CD s uživatelskou příručkou,
- vzorek fotografického papíru a rejstříkové karty,
- tříbarevnou tiskovou kazetu HP,
- napájecí zdroj (napájecí zdroje se mohou lišit vzhledem a mohou mít přídavný adaptér),
- kabel videa.



Poznámka Obsah se může lišit podle země/oblasti.

Části tiskárny



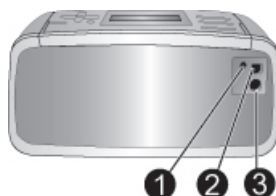
Přední strana tiskárny

1	Výstupní zásobník (zavřený): Otevřete tento zásobník, chcete-li tisknout, vložit paměťovou kartu, připojit kompatibilní digitální fotoaparát či zařízení HP iPod.
2	Ovládací panel: Pomocí tohoto panelu lze ovládat základní funkce tiskárny.
3	Držadlo: Držadlo vysuňte, pokud chcete tiskárnu přenášet.
4	Interní pevný disk tiskárny: Na pevný disk tiskárny s kapacitou 1,5 GB můžete přenést fotografie z paměťové karty nebo z digitálního fotoaparátu s rozhraním PictBridge nebo uložit kopie vylepšených fotografií. V závislosti na velikosti a rozlišení fotografií můžete na pevný disk tiskárny uložit až 1000 fotografií.



Vnitřní část přední strany tiskárny

1	Vstupní zásobník: Zde vložte papír.
2	Nástavec vstupního zásobníku: Vysunutím nástavce zajistíte podepření papíru.
3	Vodítko šířky papíru: Posunutím k hraně vloženého papíru zajistíte správné uložení papíru.
4	Infračervený port pro dálkové ovládání: Tento port používá dálkové ovládání ke komunikaci s tiskárnou. Než začnete používat dálkové ovládání, otevřete výstupní zásobník, aby dálkové ovládání mohlo komunikovat s tiskárnou prostřednictvím infračerveného portu pro dálkové ovládání.
5	Port pro fotoaparát: Připojuje digitální fotoaparát s rozhraním PictBridge, volitelný bezdrátový adaptér pro tiskárnu HP Bluetooth, zařízení HP iPod nebo jednotku USB Flash.
6	Sloty pro paměťové karty: Do těchto slotů vkládáte paměťové karty. Viz Použití paměťových karet .
7	Dvířka tiskové kazety: Po jejich otevření lze vložit nebo vyjmout tiskovou kazetu. Viz Informace o tiskové kazetě .
8	Výstupní zásobník (otevřený): Zde tiskárna odkládá vytisknuté fotografie.



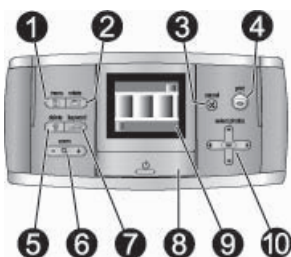
Zadní strana tiskárny

1	Připojení televizního kabelu: Zde připojte kabel videa.
2	Port USB: Tento port slouží k připojení tiskárny k počítači nebo k digitálnímu fotoaparátu HP s funkcí přímého tisku.
3	Připojení napájecího kabelu: Zde připojte napájecí kabel.



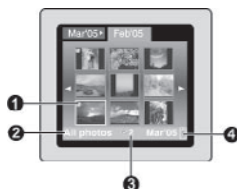
Světelné kontrolky

1	Kontrolka paměťové karty: Kontrolka bliká, když tiskárna přistupuje k paměťové kartě, a svítí, když je čtení z paměťové karty dokončeno a tiskárna je připravena k tisku.
2	Kontrolka napájení: Svítí zeleně, když je tiskárna zapnutá a bliká, když je tiskárna zaneprázdněná. Svítí červeně, když tiskárna vyžaduje zásah operátora.
3	Kontrolka tisku: Svítí zeleně, když je tiskárna připravena k tisku, a bliká zeleně, když tiskárna tiskne nebo zpracovává informace.



Ovládací panel

1	Menu (Nabídka): Otevře nabídku tiskárny.
2	Rotate (Otočit): Otočí aktuálně vybranou fotografii.
3	Cancel (Storno): Zruší výběr fotografie, opustí nabídku nebo zastaví spuštěnou akci.
4	Print (Tisk): Tiskne vybrané fotografie z paměťové karty nebo z pevného disku tiskárny.
5	Delete (Odstranit): Odstraní vybranou fotografii z paměťové karty nebo z pevného disku tiskárny.
6	Zoom (Lupa): Zvýší nebo sníží úroveň zvětšení.
7	Keyword (Klíčové slovo): Otevře nabídku klíčového slova.
8	Napájení: Zapíná a vypíná tiskárnu.
9	Displej tiskárny: Zde se zobrazují fotografie a nabídky.
10	Šípky pro výběr fotografií: Slouží k přecházení mezi fotografiemi na paměťové kartě nebo na pevném disku tiskárny a k pohybu v nabídkách. Stisknutím tlačítka OK vyberete aktuální fotografii, nabídku nebo možnost v nabídce.



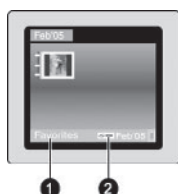
Displej tiskárny

- | | |
|---|--|
| 1 | Značka zaškrtnutí výběru: Označuje vybranou fotografii nebo vybrané album. |
| 2 | Keyword/All photos/Mode (Klíčové slovo/Všechny fotografie/Režim): Uvádí klíčové slovo přiřazené aktuálně vybraným fotografiím. Možnost All photos (Všechny fotografie) je zobrazena, když vybrané fotografie nemají přiřazené klíčové slovo. Také se zde zobrazuje režim, například Panoramic mode (Panoramatický režim). |
| 3 | Počet vybraných fotografií: Zobrazuje počet aktuálně vybraných fotografií. |
| 4 | Ikona baterie: Zobrazuje stav nabití interní baterie HP Photosmart, pokud je tato baterie nainstalována.

Když je ikona baterie vyplněna zelenou barvou, znamená to, že je baterie úplně nabitá. V průběhu vybíjení baterie signalizuje vyplněná část ikony baterie přibližnou zbývající kapacitu.

Symbol blesku nad ikonou baterie informuje o tom, že je připojen napájecí zdroj a baterie se nabíjí. Po úplném nabití baterie se zobrazí symbol konektoru informující o tom, že v případě potřeby je možné odpojit síťový kabel a napájet tiskárnu z baterie.

Další informace o baterii naleznete v pokynech dodávaných s baterií. |



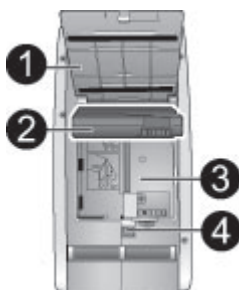
Zobrazení složky

- | | |
|---|--|
| 1 | Keyword/All photos/Mode (Klíčové slovo/Všechny fotografie/Režim): Uvádí klíčové slovo přiřazené aktuálně vybraným fotografiím. Možnost All photos (Všechny fotografie) je zobrazena, když vybrané fotografie nemají přiřazené klíčové slovo. Také se zde zobrazuje režim, například Panoramic mode (Panoramatický režim). |
| 2 | Ikona klíčového slova: Určuje, že k vybrané fotografii nebo k vybranému albu je přiřazeno klíčové slovo. |



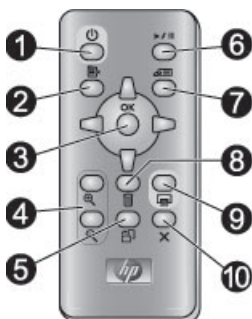
Videoklip

- | | |
|---|---|
| 1 | Videoklip: Tato ikona se zobrazí, když je na displeji tiskárny zobrazen videoklip. |
|---|---|



Prostor pro interní baterii

1	Kryt prostoru pro baterii: Po otevření tohoto krytu na spodní straně tiskárny můžete vložit volitelnou interní baterii HP Photosmart.
2	Interní baterie HP Photosmart: Plně nabitá baterie má kapacitu dostačující pro tisk přibližně 75 fotografií. Baterii je nutné zakoupit samostatně.
3	Prostor pro interní baterii: Zde vložte volitelnou interní baterii HP Photosmart.
4	Tlačítko pro přístup do prostoru pro baterii: Posunutím uvolníte kryt prostoru pro baterii.



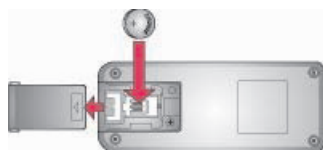
Dálkové ovládání

1	Napájení: Zapíná a vypíná tiskárnu.
2	Nabídka: Otevře nabídku tiskárny.
3	Šípky pro výběr fotografií: Slouží k přecházení mezi fotografiemi na paměťové kartě nebo na pevném disku tiskárny a k pohybu v nabídkách. Stisknutím tlačítka OK vyberete aktuální fotografii, nabídku nebo možnost v nabídce.
4	Lupa: Zvýší nebo sníží úroveň zvětšení.
5	Otočit: Otočí aktuálně vybranou fotografii.
6	Prezentace: Spustí nebo pozastaví prezentaci.
7	Klíčové slovo: Otevře nabídku klíčového slova.
8	Odstranit: Odstraní vybranou fotografii z paměťové karty nebo z pevného disku tiskárny.
9	Tisk: Tiskne vybrané fotografie z paměťové karty nebo z pevného disku tiskárny.
10	Storno: Zruší výběr fotografie, opustí nabídku nebo zastaví spuštěnou akci.

Dálkové ovládání se používá k ovládání funkcí tiskárny při prohlížení fotografií a prezentací na televizoru. Než začnete používat dálkové ovládání, otevřete výstupní zásobník, aby dálkové ovládání mohlo komunikovat s tiskárnou prostřednictvím infračerveného portu pro dálkové ovládání.

Dálkové ovládání používá baterii CR2025, která je dodávána s tiskárnou. Baterii je nutné nainstalovat. Náhradní baterie lze zakoupit v obchodě s elektronikou.



Instalace baterie do dálkového ovládání



1. Sejměte kryt prostoru pro baterie na zadní straně dálkového ovládání.
2. Vložte dodanou baterii podle obrázku, stranou označenou + nahoru.
3. Zasuňte kryt zpět na místo.

Příslušenství



Pro kompaktní tiskárnu HP Photosmart 470 series je k dispozici různé příslušenství, které zlepšuje mobilitu tiskárny. Vzhled příslušenství se může od následujících vyobrazení lišit.

Název příslušenství	Popis
 <p>Interní baterie HP Photosmart</p>	Interní baterie HP Photosmart umožňuje vzít si tiskárnu kamkoliv s sebou.
 <p>Adaptér pro bezdrátové připojení tiskárny HP Bluetooth</p>	Adaptér pro bezdrátové připojení tiskárny HP Bluetooth lze připojit do portu pro fotoaparát na přední straně tiskárny. Tento adaptér umožňuje tisknout pomocí bezdrátové technologie Bluetooth.

Nabídka tiskárny

Stisknutím tlačítka **Menu** (Nabídka) na ovládacím panelu tiskárny nebo na dálkovém ovládání vstoupíte do nabídky tiskárny.

Orientace v nabídce tiskárny:

- Stisknutím tlačítka **Select Photos** (Vybrat fotografie)  nebo  můžete procházet položky nabídky zobrazené na displeji tiskárny. Položky nabídky, které nejsou přístupné, jsou zobrazeny šedě.
- Stisknutím tlačítka **OK** otevřete nabídku nebo vyberete aktuální možnost.
- Stisknutím tlačítka **Cancel** (Storno) opustíte aktuální nabídku.

Struktura nabídky tiskárny

- **Slide show (Prezentace)**
 - **Play currently selected slide show** (Přehrát aktuálně vybranou prezentaci): Položku vyberte, chcete-li přehrát aktuálně vybranou prezentaci.
 - **Play custom slide show** (Přehrát vlastní prezentaci): Položku vyberte, chcete-li přehrát vlastní prezentaci.
 - **Pause current slide show** (Pozastavit probíhající prezentaci): Položku vyberte, chcete-li pozastavit probíhající prezentaci.
 - **Resume current slide show** (Obnovit probíhající prezentaci): Položku vyberte, chcete-li obnovit přehrávání aktuálně vybrané prezentace.
 - **Exit current slide show** (Ukončit probíhající prezentaci): Položku vyberte, chcete-li ukončit probíhající prezentaci.
 - **Save a custom slide show** (Uložit vlastní prezentaci): Položku vyberte, chcete-li uložit vybrané fotografie jako vlastní prezentaci.
 - **Edit custom slide show** (Upravit vlastní prezentaci): Položku vyberte, chcete-li upravit uloženou prezentaci.
 - **Delete custom slide show** (Odstranit vlastní prezentaci): Položku vyberte, chcete-li odstranit uloženou prezentaci.
- **Improve image (Vylepšení obrazu)**
 - **Remove red-eye** (Odstranit efekt červených očí): Funkci vyberte, chcete-li z fotografie odstranit efekt červených očí.
 - **Auto enhance** (Automatické zvýraznění): Vyberte možnost zvýraznění. Fotografie můžete vylepšit pomocí možností **Recommended** (Doporučené), **Option 2** (Možnost 2) nebo **Option 3** (Možnost 3). Nechcete-li vylepšit fotografii, vyberte možnost **Original (not enhanced)** (Originál, bez zlepšení).
 - **Crop** (Oříznout): Možnost vyberte, chcete-li oříznout obraz. Velikost oříznuté oblasti můžete měnit tlačítkem **Zoom –** (Lupa –). Oblast oříznutí můžete posouvat pomocí tlačítek **Select Photos** (Vybrat fotografie) ◀ a ▶. Uložte kopii oříznuté fotografie na pevný disk tiskárny stisknutím tlačítka **OK** a potom opět **OK**.
 - **Photo brightness** (Jas fotografie): Jas fotografie můžete měnit na posuvníku pomocí šipek pro výběr fotografie ◀ a ▶.
- **Get creative (Buďte kreativní)**
 - **Frames** (Rámečky): Položku vyberte, chcete-li vybrané fotografii přidat rámeček.
 - **Clipart** (Klipart): Položku vyberte, chcete-li k vybrané fotografii přidat obrázek klipart.
 - **Greetings** (Blahopřání): Položku vyberte, chcete-li k vybrané fotografii přidat blahopřání.
 - **Panoramic photos** (Panoramatické fotografie): Vyberte, zda chcete panoramatický tisk zapnout (**On**) nebo vypnout (**Off**). Výběrem možnosti **On** vytisknete všechny vybrané fotografie s poměrem stran 3:1. Před tiskem vložte papír o velikosti 10 x 30 cm. Když vyberete fotografii, bude plocha určená k tisku označena zeleným výřezem. Chcete-li tisknout s běžným poměrem stran 3:2, vyberte volbu **Off** (Vypnout).
 - **Photo stickers** (Fotografické nálepky): Vyberte, zda chcete tisk nálepek zapnout (**On**) nebo vypnout (**Off**). Výběrem možnosti **On** vytisknete 16 fotografií na jednu stránku. V případě potřeby vložte speciální médium pro

tisk nálepek. Chcete-li tisknout s použitím některého z normálních rozvržení, vyberte možnost **Off** (Vypnout).

- **Passport photos** (Pasové fotografie): Vyberte, zda chcete režim tisku pasových fotografií zapnout (**On**) nebo vypnout (**Off**) (výchozí nastavení). **Select size** (Vybrat velikost): Režim tisku fotografií na pas nastaví tiskárnu tak, že všechny vybrané fotografie budou vytisknuty ve zvolené velikosti pasové fotografie. Každá z vybraných fotografií bude vytištěna na samostatnou stránku. Každá tisková stránka obsahuje tolik fotografií vybrané velikosti, kolik se jich na stránku vejde.
- **Add color effect** (Přidat barevný efekt): Vyberte jeden z následujících barevných efektů: **Black & white** (Černobílý tisk), **Sepia** (Sépiový odstín), **Antique** (Antický odstín) nebo **No effect** (Bez efektu, výchozí).
- **Transfer (Přenést)**
 - **Transfer to external** (Přenést do externího zařízení): Pomocí této možnosti lze přenést fotografie z vložené paměťové karty nebo z pevného disku tiskárny do zařízení připojeného k portu pro fotoaparát na přední straně tiskárny.
 - **Transfer to internal** (Přenést do interního zařízení): Pomocí této možnosti lze na pevný disk tiskárny přenést fotografie z vložené paměťové karty nebo ze zařízení připojeného k portu pro fotoaparát na přední straně tiskárny.
 - **Transfer to computer** (Přenést do počítače): Pomocí této možnosti lze přenést fotografie z vložené paměťové karty nebo z pevného disku tiskárny do počítače připojeného k portu USB na zadní straně tiskárny.
- **Storage (Ukládání)**
 - **Delete images** (Odstranit obrazy): Vyberte, zda chcete odstranit vybranou fotografii (vyberte možnost **Yes** (Ano) nebo **No**(Ne)).
 - **Reformat hard drive** (Formátovat pevný disk): Vyberte tuto možnost, chcete-li znovu naformátovat pevný disk.
 - **Available space** (Volné místo): Vyberte tuto možnost, chcete-li zobrazit volné místo na pevném disku tiskárny.
- **Tools (Nástroje)**
 - **Change layout** (Změnit rozvržení): Vyberte rozvržení tisku. Chcete-li tisknout jednu fotografii na stránku, vyberte možnost **1-up** (1 na list). Chcete-li vytisknout 2 fotografie na stránku, vyberte možnost **2-up** (2 na list). Chcete-li vytisknout 4 fotografie na stránku, vyberte možnost **4-up** (4 na list). Chcete-li vytisknout seznam miniatur všech fotografií na paměťové kartě, vyberte možnost **Index sheet** (Seznam miniatur).
 - **Cartridge status** (Stav kazety): Možnost vyberte, chcete-li zkontrolovat množství inkoustu zbývajících v tiskové kazetě.
 - **Instant Share**: Možnost vyberte, chcete-li sdílet fotografie na vložené paměťové kartě s přáteli (tiskárna musí být připojena k počítači a v počítači musí být nainstalován software tiskárny).
 - **Print quality** (Kvalita tisku): V režimu **Normal** (Normální) tiskárna spotřebovává méně inkoustu než v režimu **Best** (Nejlepší – výchozí). Nastavení kvality platí pouze pro aktuální tiskovou úlohu. Poté se nastavení opět automaticky přepne do režimu **Best** (Nejlepší).
 - **Print test page** (Tisknout zkušební stránku): Vyberte, chcete-li vytisknout zkušební stránku s informacemi o tiskárně, které vám mohou pomoci při řešení potíží.

- **Print sample page** (Tisknout ukázkovou stránku): Vyberte, chcete-li vytisknout ukázkovou stránku, na níž lze zkontrolovat kvalitu tisku.
- **Clean cartridge** (Vyčistit kazetu): Vyberte, chcete-li vyčistit tiskovou kazetu. Po vyčištění kazety budete moci určit, zda chcete pokračovat v čištění druhé úrovně (vyberte možnost **Yes** (ano) nebo **No** (Ne)). Vyberete-li možnost **Yes** (Ano), spustí se další cyklus čištění. Poté se zobrazí dotaz, zda chcete pokračovat čištěním třetího stupně (vyberte volbu **Yes** (Ano) nebo **No** (Ne)).
- **Align cartridge** (Kalibrovat kazetu): Vyberte, chcete-li provést kalibraci tiskové kazety.
- **Bluetooth**
 - **Device address** (Adresa zařízení): Některá zařízení používající bezdrátovou technologii Bluetooth vyžadují zadání adresy zařízení, které se pokoušejí najít. Tato možnost nabídky zobrazuje adresu zařízení.
 - **Device name** (Název zařízení): Můžete pro tiskárnu vybrat název zařízení, který se zobrazí na ostatních zařízeních používajících bezdrátovou technologii Bluetooth, když tato zařízení vyhledají tiskárnu.
 - **Passkey** (Přístupový klíč): Tiskárně můžete přiřadit číselný přístupový klíč Bluetooth, který budou muset uživatelé zařízení vybavených bezdrátovou technologií Bluetooth zadat při vyhledání tiskárny, aby na ni mohli tisknout, je-li Bluetooth **Security level** (Úroveň zabezpečení Bluetooth) nastavena na hodnotu **High** (Vysoká). Výchozí přístupový kód je 0000.
 - **Visibility** (Viditelnost): Změnou této volby můžete nastavit, aby tiskárna vybavená adaptérem Bluetooth byla nebo nebyla viditelná pro ostatní zařízení používající bezdrátovou technologii Bluetooth. Vyberte možnost **Visible to all** (Viditelná pro všechny) nebo **Not visible** (Není viditelná). Pokud je vybrána volba **Not visible** (Není viditelná), mohou na tiskárně tisknout pouze zařízení, která znají adresu tiskárny.
 - **Security level** (Úroveň zabezpečení): Vyberte možnost **Low** (Nízká – výchozí) nebo **High** (Vysoká). Při nastavení **Low** (Nízká) tiskárna nepožaduje, aby uživatelé ostatních zařízení používajících bezdrátovou technologii Bluetooth zadávali přístupový kód tiskárny. Při nastavení **High** (Vysoká) tiskárna požaduje, aby uživatelé ostatních zařízení používajících bezdrátovou technologii Bluetooth zadávali přístupový kód tiskárny.
 - **Reset Bluetooth options** (Obnovit možnosti Bluetooth) : Možnost vyberte, chcete-li vrátit všechna nastavení Bluetooth na výchozí tovární hodnoty.
- **Help (Nápověda)**: Možnost vyberte, chcete-li zobrazit nápovědu k používání tiskárny, která obsahuje tipy k tisku, pokyny k tisku panoramatických fotografií, vkládání paměťových karet, instalaci tiskových kazet, vkládání papíru, připojení k televizoru, používání klíčových slov a přenos fotografií.
- **Preferences (Předvolby)**
 - **Auto red-eye removal** (Automatické odstranění efektu červených očí): Vyberte možnost **On** (Zapnuto – výchozí) nebo **Off** (Vypnuto).
 - **SmartFocus** (Inteligentní zaostření): Vyberte možnost **On** (Zapnuto – výchozí) nebo **Off** (Vypnuto).
 - **Adaptive lighting** (Adaptivní osvětlení): Vyberte možnost **On** (Zapnuto – výchozí) nebo **Off** (Vypnuto). Toto nastavení zlepšuje osvětlení a kontrast.
 - **Slide show** (Prezentace): Slouží k nastavení možností prezentace. Zadejte možnosti **Loop** (Smyčka), **Duration between images** (Prodleva mezi snímky), **Transitions** (Přechody) a **Random** (Náhodné).

- **Television** (Televizor): Slouží k nastavení možností televizoru. Vyberte možnost **Aspect ratio** (Poměr stran) a **NTSC/PAL** (Norma NTSC nebo PAL). Vyberte možnost zobrazení **TV** nebo **Printer** (Tiskárna).
- **Date/time** (Datum a čas): Vyberte, chcete-li na vytištěných fotografiích uvádět datové a časové razítko. Vyberte možnost **Date/time** (Datum a čas), **Date only** (Pouze datum) nebo **Off** (Vypnuto – výchozí).
- **Colorspace** (Barevný prostor): Vyberte, chcete-li zvolit barevný prostor. Možnosti jsou **Adobe RGB**, **sRGB** a **Auto-select** (Automatický výběr – výchozí). Volba **Auto-select** (Automaticky) znamená, že tiskárna použije barevný prostor Adobe RGB, pokud je to možné. Pokud barevný prostor Adobe RGB není k dispozici, použije tiskárna možnost sRGB.
- **Borderless** (Bez okrajů): Vyberte, chcete-li tisk bez okrajů zapnout (**On** – výchozí) nebo vypnout (**Off**). Je-li zapnutý tisk bez okrajů, tisknou se všechny stránky bez úzkého bílého okraje po stranách.
- **After printing** (Po tisku): Určete, zda má být po tisku zrušen aktuální výběr fotografií: **Always** (Vždy – výchozí), **Never** (Nikdy) nebo **Ask each time** (Vždy se dotázat).
- **Video enhancement** (Vylepšení videa): Vyberte pro zlepšení tisku videa. Vyberte možnost **On** (Zapnuto) nebo **Off** (Vypnuto - výchozí).
- **Restore defaults** (Obnovit výchozí): Vyberte, chcete-li obnovit výchozí nastavení tiskárny: Možnosti jsou **Yes** (Ano) nebo **No** (Ne - výchozí). Výběrem možnosti **Yes** (Ano) obnovíte výchozí tovární předvolby.
- **Language** (Jazyk): Vyberte, chcete-li změnit nastavení jazyka nebo země/oblasti. Vyberte požadovanou volbu v nabídkách **Select language** (Vyberte jazyk) a **Select country/region** (Vyberte zemi/oblast).



Nabídka Keyword (Klíčové slovo)

Stisknutím tlačítka **Keyword** (Klíčové slovo) na ovládacím panelu tiskárny nebo na dálkovém ovládání vstoupíte do nabídky klíčových slov.



Poznámka Každé fotografii uložené na pevném disku tiskárny můžete přiřadit až 10 klíčových slov. Zobrazí se ikona klíčového slova, která označuje fotografie s přiřazeným klíčovým slovem.

Orientace v nabídce klíčových slov:

- Stisknutím tlačítka **Select Photos** (Vybrat fotografie)  nebo  můžete procházet položky nabídky zobrazené na displeji tiskárny. Položky nabídky, které nejsou přístupné, jsou zobrazeny šedě.
- Stisknutím tlačítka **OK** otevřete nabídku nebo vyberete aktuální možnost.
- Stisknutím tlačítka **Cancel** (Storno) opustíte aktuální nabídku.

Struktura nabídky Keyword (Klíčové slovo)

- **Assign a keyword (Přiřadit klíčové slovo)**
 - **Favorites (Oblíbené)**
 - **People (Lidé)**
 - **Places (Místa)**

- **Events (Události)**
- **Other (Jiné)**
- **View photos by keyword (Zobrazit fotografie podle klíčových slov)**
 - **All (Všechny):** Slouží ke zobrazení všech fotografií.
 - **Favorites (Oblíbené):** Zobrazí pouze fotografie, kterým je přiřazeno klíčové slovo Favorites (Oblíbené).
 - **People (Lidé):** Zobrazí pouze fotografie, kterým je přiřazeno klíčové slovo People (Lidé).
 - **Places (Místa):** Zobrazí pouze fotografie, kterým je přiřazeno klíčové slovo Places (Místa).
 - **Events (Události):** Zobrazí pouze fotografie, kterým je přiřazeno klíčové slovo Events (Události).
 - **Other (Jiné):** Zobrazí pouze fotografie, kterým je přiřazeno klíčové slovo Other (Jiné).
 - **Printed (Vytisknuté):** Zobrazí pouze fotografie, které jsou již vytisknuté.
 - **Most often viewed (Nejčastěji zobrazené):** Zobrazí pouze fotografie, které jste dosud nejčastěji prohlíželi.
 - **All with assigned keywords (Všechny s klíčovými slovy):** Zobrazí pouze fotografie, které mají přiřazené nějaké klíčové slovo.
- **Remove assigned keyword (Odebrat přiřazené klíčové slovo)**

Možnost vyberte, chcete-li od vybrané fotografie nebo od všech fotografií ve vybraném albu odebrat přiřazená klíčová slova.

Informace o papíru

Fotografie lze tisknout na fotografický papír, běžný papír nebo na rejstříkové karty. Tiskárna podporuje tyto typy a velikosti papíru:

Typ	Velikost	Účel
Fotografický papír	13 x 18 cm 10 x 15 cm s nebo bez odtrhávací chlopně 1,25 cm	Tisk fotografií
Fotografické pohlednice HP Premium	10 x 20 cm	Tisk fotografických pohlednic
Panoramatický fotografický papír	10 x 30 cm	Tisk panoramatických fotografií
Papír s fotografickými nálepkami Avery C6611 a C6612	10 x 15 cm	Tisk fotografických nálepek
Rejstříkové karty	10 x 15 cm	Tisk konceptů, kalibračních a zkušebních stránek
Karty Hagaki	100 x 140 mm	Tisk fotografií

(pokračování)

Karty A6	105 x 148 mm	Tisk fotografií
Karty velikosti L	90 x 127 mm s nebo bez odtrhací chlopně 12,5 mm	Tisk fotografií

Vkládání papíru

Typ papíru	Postup vložení
Fotografický papír 10 × 15 cm Fotografický papír 13 × 18 cm Fotografický papír pro panoramatické fotografie 10 x 30 cm (4 x 12 palců) Fotografický papír s nálepkami 10 x 15 cm (4 x 6 palců) Rejstříkové karty Karty velikosti L Karty Hagaki	<ol style="list-style-type: none"> 1. Otevřete vstupní zásobník a vytáhněte nástavec vstupního zásobníku. 2. Vložte až 20 listů papíru stranou pro tisk nebo lesklou stranou směrem k sobě. Vkládaný papír vsuňte vlevo do vstupního zásobníku a zatlačte ho do polohy, ve které se zastaví. Pokud vkládáte papír s odtrhací chlopní, vložte jej tak, aby odtrhací chlopeň směřovala ven z tiskárny. <p>Poznámka Když používáte panoramatický fotografický papír, vkládejte nejvýše 10 listů papíru. Když používáte papír s fotografickými nálepkami, vkládejte vždy pouze jeden list.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Vodítko šířky papíru přisuňte těsně k levému okraji papíru tak, aby se papír neohýbal. 4. Otevřete výstupní zásobník. Tiskárna je nyní připravena k tisku.



1	Vstupní zásobník
2	Vodítko šířky papíru
3	Výstupní zásobník

Informace o tiskové kazetě

Společnost HP nabízí různé typy tiskových kazet, takže si můžete vybrat nejvhodnější kazetu pro vaši tiskovou úlohu. Čísla kazet, které lze používat v této tiskárně, závisí na zemi/oblasti a jsou uvedena na zadní straně obálky této tištěné příručky.

Inkousty HP Vivera poskytují vysokou věrnost fotografií a výjimečnou odolnost vůči vyblednutí. Výsledkem jsou živé barvy, které přetrvávají. Složení inkoustů HP Vivera bylo speciálně vyvinuto a testováno ve vědeckých laboratořích se zaměřením na kvalitu, čistotu a odolnost vůči vyblednutí.

Pro optimální výsledky tisku doporučuje společnost HP používat výhradně originální tiskové kazety HP. Originální tiskové kazety HP byly zkonstruovány a testovány v tiskárnách HP tak, aby vám pomohly dosahovat dlouhodobě vynikajících výsledků při tisku.

Nejvhodnější tisková kazeta pro každý projekt

Druh výtisku...	Do kolébky kazety vložte tuto tiskovou kazetu
Kvalitní barevné fotografie	Tříbarevná HP
Černobílé fotografie	Šedá fotografická HP
Fotografie v sépiovém nebo antickém odstínu	Tříbarevná HP
Text a barevná čárová grafika	Tříbarevná HP



Upozornění Zkontrolujte, zda používáte správnou tiskovou kazetu. Společnost HP nemůže ručit za kvalitu a spolehlivost inkoustu, který sama nedodává. Na servis nebo opravy tiskárny nutné po selhání nebo poškození tiskárny, které mohly být způsobeny použitím neoriginálního inkoustu se nevztahuje záruka.

Pro zajištění co nejlepší kvality tisku společnost HP doporučuje nainstalovat všechny zakoupené tiskové kazety před datem uvedeným na balení.

Vložení a výměna tiskové kazety



Odstraňte růžovou pásku

Příprava tiskárny a kazety

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá a zda jste odstranili karton z vnitřního prostoru tiskárny.
2. Otevřete dvířka pro přístup k tiskové kazetě.
3. Odstraňte růžovou pásku z kazety.



Vložte kazetu

1. Pokud vyměňujete kazetu, vyjměte kazetu z kolébky jejím stlačením směrem dolů a vytažením ven.
2. Novou kazetu držte štítkem směrem nahoru. Zasuňte kazetu do kolébky měděnými kontakty směrem dovnitř pod mírným úhlem. Zatlačte na kazetu, aby se zaklapnutím zajistila na místě.
3. Zavřete přístupová dvířka tiskové kazety.

Vložení a výměna tiskové kazety (pokračování)



Poznámka Chcete-li zobrazit hladinu inkoustu v tiskové kazetě, stiskněte tlačítko **Menu** (Nabídka), vyberte možnost **Tools** (Nástroje), stiskněte tlačítko **OK** a vyberte možnost **Cartridge status** (Stav kazety).

Při každé instalaci nebo výměně tiskové kazety se na displeji tiskárny zobrazí zpráva vyzývající k vložení běžného papíru, aby tiskárna mohla provést kalibraci kazety. Bude tak zajištěn tisk ve vysoké kvalitě.

Kalibrace kazety

1. Vložte papír do vstupního zásobníku a stiskněte tlačítko **OK**.
2. Podle pokynů na displeji proveďte kalibraci kazety.

Nepoužívané tiskové kazety

Po vyjmutí tiskové kazety z tiskárny ji vždy vložte do ochranného krytu. Ochranný kryt tiskové kazety zabrání vyschnutí inkoustu. Nesprávné skladování tiskové kazety může způsobit její znehodnocení.

→ Chcete-li vložit kazetu do ochranného krytu, zasuňte kazetu do krytu pod mírným úhlem a zaklapnutím ji zajistěte.



V některých zemích/oblastech není ochranný kryt pro tiskové kazety součástí balení tiskárny, je však dodáván s šedou fotografickou kazetou HP, kterou lze zakoupit samostatně. V ostatních zemích/oblastech je ochranný kryt součástí balení tiskárny.




2 Tisk

Na tiskárně lze snadno tisknout vysoce kvalitní fotografie pro Vás, Vaši rodinu i přátele. V této části naleznete informace o tom, jak rychle začít tisknout a podrobné pokyny jak používat paměťové karty, vybírat fotografie a další informace.

Úvodní informace

Tisk fotografií je tak snadný jako počítat do tří. V následující tabulce naleznete postup.

Krok 1: Příprava k tisku	
 <p>Vložení tiskové kazety</p>  <p>Vkládání papíru</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Nainstalujte tiskovou kazetu. Viz Informace o tiskové kazetě.<ol style="list-style-type: none">a. Rozbalte tiskovou kazetu a odstraňte pásku. Nedotýkejte se měděných kontaktů ani inkoustových trysek.b. Otevřete přední část tiskárny vysunutím výstupního zásobníku.c. Otevřete dvířka pro tiskovou kazetu napravo od slotů pro paměťovou kartu.d. Vložte tiskovou kazetu měděnými kontakty směrem dovnitř a zaklapněte kazetu na místo.2. Vložte fotografický papír. Viz Informace o papíru.<ol style="list-style-type: none">a. Otevřete vstupní zásobník na zadní části tiskárny.b. Do vstupního zásobníku vložte několik listů fotografického papíru.c. Upravte vodítko šířky papíru.

<p>Krok 2: Výběr fotografií</p>  <p>Vložení paměťové karty</p>  <p>Výběr fotografie</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vložte paměťovou kartu s fotografiemi nebo prohlížejte fotografie na pevném disku tiskárny. <p>Upozornění Při nesprávném vložení paměťové karty může dojít k poškození karty a počítače. Další informace o paměťových kartách naleznete v části Použití paměťových karet.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Prohlížení složek a alb s fotografiemi. 3. Stisknutím tlačítka OK vyberte fotografii, kterou chcete vytisknout. Na displeji tiskárny se v levém rohu fotografie objeví kontrolní značka. <p>Další informace o výběru fotografií naleznete v části Výběr fotografií.</p>
<p>Krok 3: Tisk</p> 	<p>→ Stisknutím tlačítka Print (Tisk) vytisknete vybrané fotografie.</p>

Tisk bez počítače

Kompaktní tiskárna HP Photosmart 470 series umožňuje tisknout nádherné fotografie bez nutnosti použití počítače. Po instalaci tiskárny podle pokynů v *Průvodci nastavením HP Photosmart 470 series* postupujte podle následujících pokynů, které vás provedou celým procesem tisku.

Použití paměťových karet

Po vyfocení snímků digitálním fotoaparátem můžete z fotoaparátu vyjmout paměťovou kartu a vložit ji do tiskárny, abyste mohli tyto fotografie zobrazit a vytisknout. Tiskárna je kompatibilní s těmito typy paměťových karet: CompactFlash™, Microdrive, Memory Sticks, MultiMediaCard™, Secure Digital™ a xD-Picture Card™.



Upozornění Použití jiného typu paměťové karty může poškodit paměťovou kartu a tiskárnu.

Informace o dalších způsobech přenosu fotografií z digitálního fotoaparátu do tiskárny naleznete v části [Připojení](#).

Podporované formáty souborů

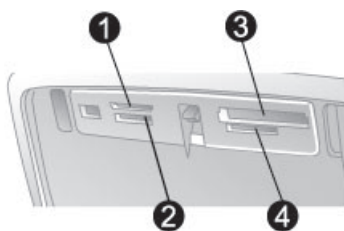
Tiskárna může rozpoznat a vytisknout přímo z paměťové karty soubory v těchto formátech: JPEG, nekomprimovaný TIFF, pohyblivý JPEG AVI, pohyblivý JPEG Quicktime a MPEG-1. Pokud digitální fotoaparát ukládá fotografie a videoklipy v jiných formátech souborů, uložte tyto soubory do počítače a vytiskněte je pomocí příslušné aplikace. Další informace naleznete v elektronické nápovědě k tiskárně.

Vložení paměťové karty

Po vyfocení fotografií vyjměte paměťovou kartu z fotoaparátu a vložte ji do tiskárny.



Upozornění Nevytahujte paměťovou kartu ze slotu, dokud kontrolka paměťové karty bliká. Blikající kontrolka signalizuje, že tiskárna komunikuje s kartou. Pokud paměťovou kartu vyjmete ve chvíli, kdy s ní tiskárna pracuje, může dojít k poškození tiskárny a paměťové karty nebo k poškození informací na paměťové kartě.



1	xD-Picture Card
2	Memory Stick
3	CompactFlash, Microdrive
4	MultiMediaCard, Secure Digital

1. Vyjměte všechny paměťové karty vložené do slotů pro paměťové karty. Lze používat jen jednu paměťovou kartu současně.
2. Najděte správný slot pro svou paměťovou kartu.
3. Vložte paměťovou kartu do slotu měděnými kontakty směrem dolů nebo kovovými otvory směrem k tiskárně.
4. Opatrně zasuňte paměťovou kartu co nejdále do tiskárny.

Tiskárna načte paměťovou kartu, vyzve uživatele k uložení nových fotografií na pevný disk tiskárny a potom zobrazí fotografie ve složkách a albech. Pokud jste fotografie na kartě vybrali v digitálním fotoaparátu, tiskárna zobrazí dotaz, zda chcete vybrané fotografie vytisknout.

Výběr fotografií

Pomocí ovládacího panelu tiskárny lze vybrat jednu nebo víc fotografií k tisku.

Výběr fotografie

1. Vložte paměťovou kartu nebo zobrazte fotografie z pevného disku tiskárny. Fotografie jsou uspořádány ve složkách a albech.

2. Pomocí šipek **Select Photos** (Vybrat fotografie) procházejte složky a alba a zvýrazněte fotografii, kterou chcete tisknout.
3. Chcete-li zobrazit fotografie ve vybraném albu, stiskněte v zobrazení složky tlačítko **Zoom +** (Lupa +). Zobrazí se 9 fotografií najednou. Chcete-li zobrazit fotografie ve vybraném albu po jedné, stiskněte v zobrazení devíti fotografií současně tlačítko **Zoom +**. Stisknutím tlačítka **Zoom –** se vrátíte zpět - zobrazí se devět fotografií najednou nebo složka.
4. Stisknutím tlačítka **OK** vyberete fotografii.

Zrušení výběru fotografie

1. Pomocí šipek **Select Photos** (Vybrat fotografie) přejděte k fotografii, u které chcete zrušit výběr.
2. Stiskněte tlačítko **Cancel**(Storno).
Odstranění fotografií z výběru neznamená, že budou odstraněny z paměťové karty.

Tisk vybraných fotografií

Fotografie lze tisknout z paměťové karty nebo přímo ze zařízení PictBridge nebo z digitálního fotoaparátu s funkcí přímého tisku.

Tisk neoznačených fotografií

1. Vložte paměťovou kartu nebo zobrazte fotografie z pevného disku tiskárny.
2. Vyberte jednu nebo více fotografií. Viz [Výběr fotografií](#).
3. Stiskněte tlačítko **Print** (Tisk).

Tisk souvislé řady fotografií

1. Vložte paměťovou kartu nebo zobrazte fotografie z pevného disku tiskárny.
2. Stisknutím tlačítka **OK** vyberte každé album fotografií, které chcete vytisknout.



Poznámka Jsou-li fotografie zobrazené ve zobrazení jedné nebo devíti fotografií najednou, tiskněte opakovaně tlačítko **Zoom –** (Lupa –), až se zobrazí složky.

3. Stiskněte tlačítko **Print** (Tisk).

Tisk fotografií vybraných ve fotoaparátu

1. Vložte paměťovou kartu, která obsahuje seznam fotografií vybraných ve fotoaparátu (ve formátu DPOF).
2. Po zobrazení otázky, zda chcete tisknout fotografie vybrané ve fotoaparátu, stiskněte tlačítko **Yes** (Ano). Pak stiskněte tlačítko **OK**.

Tisk fotografií z pevného disku tiskárny

1. Pokud je v tiskárně vložena paměťová karta, vyjměte ji.
2. Vyberte fotografie, které chcete vytisknout, a stiskněte tlačítko **Print** (Tisk).

Tisk z fotoaparátu s rozhraním PictBridge

1. Zapněte digitální fotoaparát s rozhraním PictBridge a vyberte fotografie, které chcete vytisknout.
2. Zkontrolujte, zda je fotoaparát v režimu PictBridge, a připojte jej kabelem USB dodaným s fotoaparátem k portu pro fotoaparát na přední straně tiskárny. Jakmile tiskárna rozpozná fotoaparát s rozhraním PictBridge, vybrané fotografie se vytisknou.


Tisk z fotoaparátu HP s funkcí přímého tisku

1. Zapněte digitální fotoaparát HP s funkcí přímého tisku a vyberte fotografie, které chcete vytisknout.
2. Pomocí kabelu USB dodaného s fotoaparátem fotoaparát připojte k portu USB na zadní straně tiskárny.
3. Postupujte podle pokynů na displeji fotoaparátu.

Vylepšení fotografií

Tiskárna poskytuje mnoho nástrojů a efektů, které umožňují používat fotografie kreativním způsobem. Nastavení nezmění původní fotografii. Ovlivní pouze její výtisk.

Oříznutí fotografie

1. Vyberte fotografii, kterou chcete změnit.
2. Stiskněte tlačítko **Menu** (Nabídka).
3. Vyberte možnost **Improve image** (Vylepšení obrazu) a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stisknutím tlačítka **Zoom +** (Lupa +)  můžete vybranou fotografii přiblížit.
5. Velikost oříznuté oblasti lze měnit tlačítkem **Zoom +** (Lupa +) a **-**.
6. Pomocí šipek **Select Photos** (Vybrat fotografie) můžete posouvat výřez.
7. Jakmile výřez vymezuje část fotografie, kterou chcete vytisknout, stiskněte tlačítko **OK**.
8. Stisknutím tlačítka **Print** (Tisk) zahájíte tisk.
Ořezávání nemá vliv na původní fotografii. Ovlivní pouze její výtisk.

Stisknutím tlačítka **Zoom +** (Lupa +) nebo **-** zvětšíte nebo zmenšíte přiblížení v násobcích 0,25. Maximální úroveň je 5,0x.

Přidání dekorativního rámečku

1. Vyberte fotografii, kterou chcete změnit.
2. Stiskněte tlačítko **Menu** (Nabídka).
3. Vyberte možnost **Get creative** (Buďte kreativní) a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Add frame** (Přidat rámeček) a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Pomocí šipek **Select Photos** (Vybrat fotografie) vyberte rámeček a potom stiskněte tlačítko **OK**.
6. Pomocí šipek **Select Photos** (Vybrat fotografie) vyberte barvu rámečku a stiskněte tlačítko **OK**.
7. Stiskněte tlačítko **OK**, vyberte možnost **Yes** (Ano) a znovu stiskněte tlačítko **OK**.
Kopie fotografie s rámečkem se uloží jako nový obrázek.

Přidání klipartu

1. Vyberte fotografii, kterou chcete změnit.
2. Stiskněte tlačítko **Menu** (Nabídka).

3. Vyberte možnost **Get creative** (Bud'te kreativní) a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Clipart** (Klipart) a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Vyberte obrázek klipartu pomocí šipek **Select Photos** (Vybrat fotografii) ◀ nebo ▶ a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Chcete-li změnit velikost klipartu, použijte tlačítka **Zoom +** (Lupa +) nebo **–**. Chcete-li klipart přesunout, použijte šipky **Select Photos** (Vybrat fotografie). Potom stiskněte tlačítko **OK**.
7. Stiskněte tlačítko **OK**, vyberte možnost **Yes** (Ano) a znovu stiskněte tlačítko **OK**. Kopie fotografie s obrázkem klipartu se uloží jako nový obrázek.

Přidání blahopřání

1. Vyberte fotografii, kterou chcete změnit.
2. Stiskněte tlačítko **Menu** (Nabídka).
3. Vyberte možnost **Get creative** (Bud'te kreativní) a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Greetings** (Blahopřání) a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Vyberte blahopřání pomocí šipek **Select Photos** (Vybrat fotografii) ◀ nebo ▶ a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Chcete-li změnit velikost blahopřání, použijte tlačítka **Zoom +** (Lupa +) nebo **–**. Chcete-li blahopřání přesunout, použijte šipky **Select Photos** (Vybrat fotografie). Potom stiskněte tlačítko **OK**.
7. Stiskněte tlačítko **OK**, vyberte možnost **Yes** (Ano) a znovu stiskněte tlačítko **OK**. Kopie fotografie s blahopřáním se uloží jako nový obrázek.

Přidání barevného efektu

1. Vyberte fotografii, kterou chcete změnit.
2. Stiskněte tlačítko **Menu** (Nabídka).
3. Vyberte možnost **Get creative** (Bud'te kreativní) a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Add color effect** (Přidat barevný efekt) a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Vyberte barevný efekt pomocí šipek **Select Photos** (Vybrat fotografii) ◀ nebo ▶ a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Stiskněte tlačítko **OK**, vyberte možnost **Yes** (Ano) a znovu stiskněte tlačítko **OK**. Kopie fotografie s použitým barevným efektem se uloží jako nový obrázek.

Přidání data a času na výtisky

1. Stiskněte tlačítko **Menu** (Nabídka).
2. Vyberte možnost **Preferences** (Předvolby) a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte možnost **Date/time** (Datum a čas) a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost zobrazení data a času:
 - **Date/time** (Datum a čas)
 - **Date only** (Pouze datum)
 - **Off** (Vypnuto)
5. Stiskněte tlačítko **OK**.

Změna předvoleb tiskárny

Změňte výchozí nastavení tiskárny nastavením vlastních předvoleb pomocí nabídky tiskárny na ovládacím panelu tiskárny. Předvolby tiskárny slouží pro globální nastavení. Používají se pro každou fotografii, kterou tisknete. Úplný seznam možných předvoleb a jejich výchozích nastavení naleznete v části **Nabídka tiskárny**.

Předvolby tiskárny lze změnit pomocí následujícího obecného postupu.



1. Stiskněte tlačítko **Menu** (Nabídka).
2. Vyberte možnost **Preferences** (Předvolby) a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte předvolby, které chcete změnit a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte požadované nastavení a stiskněte tlačítko **OK**.

Připojení


Používejte tiskárnu tak, abyste byli ve spojení s ostatními zařízeními, rodinou a přáteli.

Připojení k jiným zařízením

Tato tiskárna nabízí několik způsobů připojení k počítačům a dalším zařízením. Každý typ připojení umožňuje provádět jiné úkony.

Typ připojení a potřebné příslušenství	Dostupné funkce
Rozhraní USB <ul style="list-style-type: none">• Kabel pro rozhraní USB (Universal Serial Bus) 2.0 dlouhý maximálně 3 metry. Pokyny, jak připojit tiskárnu kabelem USB najdete v elektronické <i>návodě tiskárny</i>.• Počítač s přístupem k Internetu (pro použití služby HP Instant Share).	<ul style="list-style-type: none">• Tisk z počítače na tiskárnu.• Ukládání fotografií z paměťové karty vložené v tiskárně nebo z pevného disku tiskárny do počítače, kde je můžete vylepšit nebo uspořádat pomocí programu HP Image Zone.• Sdílení fotografií prostřednictvím služby HP Instant Share.• Přímý tisk z digitálního fotoaparátu HP s funkcí přímého tisku na tiskárnu. Další informace naleznete v dokumentaci k fotoaparátu.
PictBridge <p>Digitální fotoaparát s rozhraním PictBridge a kabel USB.</p> <p>Připojte fotoaparát k portu pro fotoaparát na přední straně tiskárny.</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Přímý tisk z digitálního fotoaparátu s rozhraním PictBridge na tiskárnu. Další informace naleznete v dokumentaci k fotoaparátu.• Ukládání fotografií z digitálního fotoaparátu s rozhraním PictBridge na tiskárnu.
Bluetooth  <p>Volitelný adaptér pro bezdrátové připojení tiskárny HP Bluetooth.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Tisk z libovolného zařízení s bezdrátovou technologií Bluetooth na tiskárnu.• Ukládání fotografií ze zařízení vybaveného bezdrátovou technologií Bluetooth na pevný disk tiskárny.• Ukládání fotografií z paměťové karty vložené do tiskárny nebo z pevného disku tiskárny do zařízení

(pokračování)

Typ připojení a potřebné příslušenství	Dostupné funkce
<p>Pokud byla tiskárna dodána s tímto příslušenstvím nebo jste je zakoupili zvlášť, naleznete další informace v příložené dokumentaci. Další informace o bezdrátové technologii Bluetooth a výrobcích společnosti HP naleznete na webové adrese www.hp.com/go/bluetooth.</p>	<p>vybaveného bezdrátovou technologií Bluetooth.</p> <p>Pokud k portu tiskárny určenému pro fotoaparát připojíte volitelný adaptér pro bezdrátové připojení tiskárny HP Bluetooth, zkontrolujte, zda jsou možnosti v nabídce Bluetooth v tiskárně nastaveny požadovaným způsobem. Viz Nabídka tiskárny.</p> <p>Tento adaptér není kompatibilní s operačním systémem Macintosh.</p>
<p>HP iPod</p> <p>Zařízení HP iPod a kabel USB dodávaný s tímto zařízením.</p> <p>Připojte zařízení HP iPod k portu pro fotoaparát na přední straně tiskárny.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Přímý tisk ze zařízení HP iPod (fotografie zůstávají uloženy v tomto zařízení) na tiskárnu. • Ukládání fotografií ze zařízení HP iPod na pevný disk tiskárny. • Ukládání fotografií z paměťové karty vložené do tiskárny nebo z pevného disku tiskárny do zařízení HP iPod.
<p>Televizor</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Videokabel a televizor. • Dálkové ovládání. <p>Tiskárnu lze s televizorem propojit tak, že připojíte videokabel ke konektoru pro připojení televizoru na zadní straně tiskárny a do vstupu videosignálu na televizoru.</p>	<p>Můžete zobrazit fotografie z paměťové karty vložené do tiskárny nebo z interního pevného disku tiskárny. Fotografie se zobrazují na obrazovce televizoru stejně jako na displeji tiskárny, jenom jsou větší.</p> <p>Než připojíte tiskárnu k televizoru pomocí videokabelu, nastavte možnosti v nabídce tiskárny Television (Televizor). Viz Nabídka tiskárny.</p> <p>Současně nastavte vstup videa na televizoru.</p>

Připojení pomocí služby HP Instant Share

Služba HP Instant Share slouží k posílání fotografií přátelům a známým pomocí elektronické pošty, do online alb nebo do fotografické laboratoře připojené k Internetu. Tiskárna musí být připojena kabelem USB k počítači, který je připojen k Internetu a má nainstalován veškerý software HP. Pokud se pokusíte použít službu HP Instant Share a nemáte nainstalován nebo nakonfigurován veškerý požadovaný software, zobrazí se zpráva uvádějící požadovaný postup.

Požívání služby HP Instant Share

1. Vložte paměťovou kartu a vyberte některé fotografie.
2. Stiskněte tlačítko **Menu** (Nabídka), vyberte možnost **Tools** (Nástroje) a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Vyberte položku **HP Instant Share** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Postupem podle pokynů na obrazovce počítače sdílejte vybrané fotografie s ostatními lidmi.

Informace o použití služby HP Instant Share naleznete v elektronické nápovědě aplikace HP Image Zone.

3 Instalace softwaru

Tiskárna se dodává s volitelným softwarem, který můžete nainstalovat do počítače.

Po nastavení hardwaru tiskárny podle pokynů v příručce *Průvodce nastavením* nainstalujte software podle pokynů v této části.

Uživatelé systému Windows	Uživatelé systému Macintosh
<p>Důležité: Kabel USB připojte až ve chvíli, kdy k tomu budete vyzváni.</p> <p>Poznámka Během instalace softwaru budete vyzváni k výběru jedné z možných variant instalace. V následující tabulce se dozvíte, které softwarové komponenty a funkce jsou k dispozici při různých variantách instalace.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vložte disk CD HP Photosmart do jednotky CD-ROM v počítači. Pokud se nezobrazí průvodce instalací, vyhledejte na jednotce CD-ROM soubor Setup.exe a poklepejte na něj. Počkejte několik minut, než se načtou potřebné soubory. 2. Klepněte na tlačítko Další a postupujte podle zobrazených pokynů. 3. Po zobrazení výzvy připojte jeden konec kabelu USB do portu USB na zadní straně tiskárny a druhý konec tohoto kabelu připojte k portu USB v počítači. 4. Postupem podle pokynů na obrazovce dokončete instalaci a restartujte počítač. 	<p>Důležité: Kabel USB připojte až ve chvíli, kdy k tomu budete vyzváni.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vložte disk CD HP Photosmart do jednotky CD-ROM v počítači. 2. Poklepejte na ikonu HP Photosmart CD. 3. Poklepejte na ikonu HP Photosmart Install. Proveďte instalaci softwaru tiskárny podle pokynů na obrazovce. 4. Po zobrazení výzvy připojte jeden konec kabelu USB do portu USB na zadní straně tiskárny a druhý konec tohoto kabelu připojte k portu USB v počítači. 5. V dialogovém okně Tisk vyberte tiskárnu. Pokud tato tiskárna není uvedena v seznamu, klepněte na tlačítko Upravit seznam tiskáren a tiskárnu přidejte.

Uživatelé systému Windows: Vyberte jednu z variant instalace

Varianta instalace...	Dostupné funkce...
Úplná	Pokud počítač nesplňuje minimální požadavky, zobrazuje se tato možnost šedou barvou. Instaluje se software pro ovládání tiskárny, modul HP Solution Center a software HP Image Zone, snadno použitelný program, který vám

	<p>poskytne vše potřebné pro zábavnou práci s fotografiemi:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Prohlížení: Zobrazení fotografií v mnoha různých velikostech a různými způsoby. Snadné uspořádání a správa fotografií. ● Úpravy: Ořezávání fotografií a odstranění efektu červených očí. Automatické doladění a zlepšení kvality fotografií v různých velikostech a rozvrženích. ● Tisk: Tisk fotografií v různých velikostech a rozvrženích. ● Vytváření: Snadné vytváření stránek alb, karet, kalendářů, panoramatických fotografií, štítků na disky CD apod. ● Sdílení: Zasílejte fotografie rodině a přátelům bez objemných příloh pomocí služby HP Instant Share, lepšího způsobu odesílání e-mailů. ● Zálohování: Vytváření záložních kopií fotografií pro sdílení a ukládání.
Expresní	<p>Instaluje se software pro ovládání tiskárny, modul HP Solution Center a software HP Image Zone Express, snadno použitelný program se základními funkcemi pro úpravy a tisk fotografií:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Prohlížení: Zobrazení fotografií v mnoha různých velikostech a různými způsoby. Snadné uspořádání a správa fotografií. ● Úpravy: Ořezávání fotografií a odstranění efektu červených očí. Automatická úprava a zlepšení kvality pro získání dokonalých fotografií. ● Tisk: Tisk fotografií v různých velikostech a rozvrženích. ● Sdílení: Zasílejte fotografie rodině a přátelům bez objemných příloh pomocí služby HP Instant Share, lepšího způsobu odesílání e-mailů.

4 Podpora a záruka



Poznámka Název středisek péče o zákazníky společnosti HP se může lišit podle země/oblasti.

Pokud máte potíže, postupujte podle následujících pokynů:

1. Přečtěte si dokumentaci dodanou s tiskárnou.
 - **Instalační příručka:** *Instalační příručka tiskárny HP Photosmart 470 series* popisuje instalaci tiskárny a tisk první fotografie.
 - **Uživatelská příručka:** *Uživatelská příručka tiskárny HP Photosmart 470 series* popisuje základní funkce tiskárny, vysvětluje jak používat tiskárnu když není připojena k počítači a obsahuje pokyny pro řešení potíží s hardwarem. Tato příručka je dostupná online na disku *CD s uživatelskou příručkou*.
 - **Referenční příručka:** *Referenční příručka tiskárny HP Photosmart 470 series* je příručka, kterou právě čtete. Poskytuje základní informace o tiskárně včetně informací o instalaci, ovládání, technické podpoře a záruce. Podrobné pokyny naleznete v *uživatelské příručce*, která je dostupná v elektronické formě na disku *CD s uživatelskou příručkou*.
 - **HP Photosmart Printer Help:** Elektronická nápověda HP Photosmart Printer Help popisuje používání tiskárny připojené k počítači a obsahuje pokyny pro řešení potíží se softwarem.
2. Pokud nejste schopni vyřešit určitý problém pomocí informací obsažených v dokumentaci, můžete využít webové stránky na adrese www.hp.com/support následujícími způsoby:
 - přístup na stránky podpory online,
 - odeslání zprávy elektronické pošty společnosti HP s žádostí o odpovědi na vaše otázky,
 - spojení s technikem společnosti HP prostřednictvím online chatu,
 - kontrola, zda jsou k dispozici aktualizace softwaru.

Možnosti podpory a její dostupnost jsou pro jednotlivé produkty, země/oblasti a jazyky různé.
3. Kontaktujte místního prodejce. Pokud u tiskárny nastala chyba hardwaru, budete vyzváni k tomu, abyste tiskárnu dopravili tam, kde jste ji zakoupili. Servis je v průběhu záruční doby bezplatný. Po skončení záruční doby bude účtován servisní poplatek.
4. Pokud se vám nepodaří vyřešit potíže pomocí nápovědy k tiskárně na displeji ani pomocí webových stránek HP, zavolejte na číslo střediska péče o zákazníky pro vaši zemi/oblast. Seznam telefonních čísel pro jednotlivé země/oblasti naleznete zevnitř na přední straně přebalu této příručky.

Telefonická podpora střediska péče o zákazníky společnosti HP

Dokud je tiskárna v záruce, můžete využít bezplatné telefonické podpory. Další informace o délce trvání bezplatné podpory naleznete v části [Pohlášení o omezené záruce](#) nebo na stránkách www.hp.com/support.

Po skončení doby bezplatné telefonní podpory můžete získat pomoc u společnosti HP za poplatek. Informace o možnostech podpory získáte od vašeho prodejce HP nebo na telefonním čísle podpory pro vaši zemi/oblast.

Chcete-li využít telefonické podpory HP, zavolejte na příslušné telefonní číslo pro vaši zemi/oblast. Za telefonáty se účtují běžné telefonní poplatky.

Severní Amerika: 1-800-HPINVENT (1-800-474-6836). Telefonická podpora v USA je k dispozici v angličtině a ve španělštině 24 hodin denně, 7 dní v týdnu (provozní doba podpory se může změnit). Tato služba je v průběhu záruční doby bezplatná. Po skončení záruky může být za využití této služby účtován poplatek.

Západní Evropa: Zákazníci v Belgii, Dánsku, Finsku, Francii, Irsku, Německu, Nizozemí, Norsku, Portugalsku, Rakousku, Španělsku, Švédsku, Švýcarsku a ve Velké Británii naleznou telefonní čísla pro své země nebo oblasti na adrese www.hp.com/support.

Ostatní země/oblasti: Viz seznam telefonních čísel podpory umístěný zevnitř na přední straně přebalu této příručky.

Telefonování

Středisko péče o zákazníky společnosti HP kontaktujte ve chvíli, kdy máte při ruce počítač i tiskárnu. Mějte připraveny následující informace:

- číslo modelu tiskárny (je uvedeno na přední straně tiskárny),
- sériové číslo tiskárny (je uvedeno na spodní straně tiskárny),
- operační systém počítače,
- verzi softwaru tiskárny:
 - **Windows PC:** Chcete-li zjistit verzi softwaru tiskárny, klepněte pravým tlačítkem na ikonu HP v hlavním panelu Windows a vyberte možnost **O aplikaci**.
 - **Macintosh:** Verzi softwaru tiskárny naleznete v dialogovém okně Print (Tisk).
- zprávy zobrazené na displeji tiskárny nebo na monitoru počítače,
- odpovědi na následující otázky:
 - Nastala již někdy dříve situace, kvůli které voláte? Můžete tuto situaci znovu navodit?
 - Nainstalovali jste v době, kdy situace nastala, na počítač nový hardware nebo software?

Vrácení k servisní opravě ve středisku HP (pouze severní Amerika)

Společnost HP zajistí vyzvednutí vašeho výrobku a jeho převoz do střediska oprav společnosti HP. Převoz a manipulaci platí naše společnost. Tato služba je bezplatná po dobu platnosti záruky na hardware. Tato služba je k dispozici pouze v severní Americe.

Další varianty záruky

Za příplatek lze k tiskárně přikoupit rozšířené servisní plány. Navštivte webovou adresu www.hp.com/support, vyberte svou zemi/oblast a jazyk a poté vyhledejte informace o rozšířených servisních plánech na stránkách věnovaných servisu a záruce.

Prohlášení o omezené záruce na tiskárnu HP

Produkt HP	Trvání omezené záruky
Software	90 dní
Tiskové kazety	Do spotřebování inkoustu HP nebo data „ukončení záruční lhůty“, vytištěného na kazetě, přičemž platí událost, která nastane dříve. Tato záruka sa nevztahuje na inkoustové produkty značky HP, které byly znovu naplněny, přepracovány, renovovány, nesprávně používány nebo neoborně otevřeny.
Příslušenství	1 rok
Periferní zařízení tiskárny (podrobnosti viz dále)	1 rok

- A. Rozsah omezené záruky
- Společnost Hewlett-Packard (HP) poskytuje koncovým uživatelům záruku na výše uvedené produkty HP na základy materiálu nebo provedení po výše uvedené dobu trvání (doba trvání záruky začíná datem nákupu zákazníkem).
 - U softwarových produktů se omezená záruka společnosti HP vztahuje pouze na selhání při provádění programových funkcí. Společnost HP nezaručuje nepřerušenou ani bezchybnou činnost žádného z produktu.
 - Omezená záruka společnosti HP se vztahuje pouze na závady vzniklé při běžném používání výrobku a nevztahuje se na žádné další problémy, včetně těch, které vzniknou:
 - nesprávnou údržbou nebo úpravou,
 - softwarem, médii, součástmi nebo materiály neposkytnutými či nepodporovanými společností HP,
 - provozem mimo rámec specifikací produktu,
 - neoprávněnými úpravami nebo nesprávným použitím.
 - Použití doplněné kazety s inkoustem nebo kazety s inkoustem jiných výrobců u tiskáren HP nemá vliv na záruku poskytnutou zákazníkovi ani na dohodnutý servis. Pokud však k selhání nebo poškození tiskárny dojde v důsledku použití kazety jiného výrobce nebo doplněné kazety s inkoustem, bude společnost HP za čas a materiál nutný k opravě příslušného selhání nebo poškození účtovat standardní poplatky.
 - Bude-li společnost HP v záruční době vyrozuměna o závadách produktu, na který se vztahuje záruka, provede společnost HP na základě vlastního uvážení výměnu nebo opravu takového produktu.
 - V případě, že společnost HP nebude schopna vadný produkt, na který se vztahuje záruka, v příměřené době od nahlášení závady opravit nebo vyměnit, bude zákazníkovi vyplaceno odškodné ve výši prodejní ceny.
 - Společnost HP není povinná opravit, vyměnit ani vyplatit odškodné, pokud zákazník nevrátí vadný produkt.
 - Jakýkoli vyměněný produkt může být nový nebo ve stavu odpovídajícím novému produktu, za předpokladu, že jeho funkčnost bude přinejmenším stejná jako funkčnost nahrazeného produktu.
 - Produkty HP mohou obsahovat repasované části, součásti či materiály funkčně srovnatelné s novými.
 - Omezená záruka společnosti HP platí ve všech zemích/oblastech, kde společnost HP daný produkt prodává. Smlouvy o dalších záručních službách, například o servisu u zákazníka, je možné získat od jakékoli autorizované servisní služby v zemi/oblasti, kde produkt distribuuje společnost HP nebo autorizovaný dovozce.
- B. Omezení záruky
- V ROZSAHU POVOLENÉM MÍSTNÍMI ZÁKONY SPOLEČNOST HP ANI JEJÍ DODAVATELÉ NEPOSKYTUJÍ ŽÁDNÉ JINÉ ZÁRUKY NEBO PODMÍNKY JAKÉHOKOLI DRUHU, AŽ UŽ VÝSLOVNĚ NEBO IMPLIKOVANĚ, NEBO PODMÍNKY OBCHODOVATELNOSTI, USPOKOJIVÉ KVALITY NEBO POUŽITELNOSTI PRO DANÝ ÚČEL.
- C. Omezení odpovědnosti
- V rozsahu povoleném místními zákony jsou nároky uvedené v tomto prohlášení o záruce jedinými a vylučnými nároky zákazníka.
 - V ROZSAHU POVOLENÉM MÍSTNÍMI ZÁKONY, KROMĚ POVINNOSTÍ ZVLÁŠTĚ UVEDENÝCH V PROHLÁŠENÍ O ZÁRUCE, SPOLEČNOST HP ANI JEJÍ DODAVATELÉ NEZODPOVÍDAJÍ ZA PŘÍMÉ, NEPŘÍMÉ, ZVLÁŠTNÍ, NÁHODNÉ ANI JINÉ ŠKODY, AŽ JDE O SOUČÁST SMLOUVY, PORUŠENÍ OBČANSKÉHO PRÁVA NEBO JINÝCH PRÁVNÍCH NOREM, BEZ OHLEDU NA TO, ZDA BYLA SPOLEČNOST HP NA MOŽNOSTI VZNIKU TAKOVÝCHTO ŠKOD UPOZORNĚNA.
- D. Místní zákony
- Tato záruka poskytuje zákazníkovi přesně stanovená zákonná práva. Zákazníkům mohou příslušet i jiná práva, která se liší v různých státech USA, v různých provinciích Kanady a v různých zemích/oblastech světa.
 - Pokud je toto prohlášení o záruce v rozporu s místními zákony, je třeba ho považovat za upravené do té míry, aby bylo s příslušnými místními zákony v souladu. Na základě takovychto místních zákonů se zákazník nemusejí týkat některá prohlášení a omezení uvedená v tomto prohlášení o záruce. Některé státy v USA a vlády v jiných zemích (včetně provincií v Kanadě) například mohou:
 - předem vyloučit prohlášení a omezení uvedená v tomto prohlášení o záruce, která by omezila zákonná práva zákazníka (například ve Velké Británii),
 - jinak omezit možnost výrobce uplatnit takovoto prohlášení nebo omezení,
 - udělit zákazníkovi další záruční práva, určovat trvání předpokládaných záruk, které výrobce nemůže odmítnout, nebo povolit omezení doby trvání předpokládané záruky.
 - ZÁRUČNÍ PODMÍNKY OBSAŽENÉ V TOMTO USTANOVENÍ, S VÝJIMKOU ZÁKONNĚ POVOLENÉHO ROZSAHU, NEVYLUČUJÍ, NEOMEZUJÍ, ANI NEUPRAVUJÍ, ALE DOPLŇUJÍ ZÁVAZNÁ ZÁKONEM STANOVENÁ PRÁVA PLATNÁ PRO PRODEJ PRODUKTŮ ZÁKÁZNIKŮVI.

Informace o omezené záruce HP

Vážený zákazník,

v příloze jsou uvedeny názvy a adresy společností skupiny HP, které poskytují omezenou záruku HP (záruku výrobců) ve Vaší zemi.

Pokud máte na základě konkrétní kupní smlouvy vůči prodávajícímu práva ze zákona přesahující záruku vyznačenou výrobcem, pak tato práva nejsou uvedenou zárukou výrobce dotčena.

Česká republika: HEWLETT-PACKARD s.r.o., Vyskočilova 1/1410, 140 21 Praha 4

5 Technické údaje

Tato část uvádí seznam minimálních požadavků na systém k nainstalování softwaru tiskárny HP Photosmart a poskytuje vybrané technické údaje tiskárny.

Systémové požadavky

Součást	Minimální požadavky pro systém Windows	Minimální požadavky pro systém Macintosh
Operační systém	Microsoft® Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home a XP Professional	Mac® OS X 10.2.3, 10.3.x a novější
Procesor	Intel® Pentium® II (nebo ekvivalentní) a vyšší (k používání softwaru je vyžadován procesor Pentium III)	G3 nebo vyšší
Paměť RAM	64 MB (doporučeno 128 MB)	128 MB
Volné místo na disku	500 MB	150 MB
Zobrazovací adaptér	800 x 600, 16 bitů nebo více	800 x 600, 16 bitů nebo více
Jednotka CD-ROM	Rychlost 4x	Rychlost 4x
Připojení	Rychlé rozhraní USB 2.0: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home a XP Professional PictBridge: Pomocí předního portu pro fotoaparát Bluetooth: Pomocí volitelného adaptéru pro bezdrátové připojení tiskárny HP Bluetooth	Rychlé rozhraní USB 2.0: Mac OS X 10.2.3, 10.3.x a novější PictBridge: Pomocí předního portu pro fotoaparát
Prohlížeč	Microsoft Internet Explorer 5.5 nebo novější	—

Technické údaje tiskárny

Kategorie	Technické údaje
Připojení	<p>Rychlé rozhraní USB 2.0: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home a XP Professional; Mac OS X 10.2.3, 10.3.x a novější</p> <p>PictBridge: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home a XP Professional; Mac OS X 10.2.3, 10.3.x a novější</p> <p>Bluetooth: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home a XP Professional</p>
Displej	Barevný displej s tekutými krystaly 6,4 cm (2,5 palců)
Specifikace požadavků na prostředí	<p>Maximální provozní hodnoty: 5 až 40 °C a 5 až 90% vlhkost</p> <p>Doporučené provozní hodnoty: 15 až 30 °C a 20 až 80% vlhkost</p>
Formáty obrazových souborů	<p>JPEG základní</p> <p>TIFF 24bitový RGB nekomprimovaný prokládaný</p> <p>TIFF 24bitový YCbCr nekomprimovaný prokládaný</p> <p>TIFF 24bitový RGB se zhuštěnými bity prokládaný</p> <p>TIFF 8bitový v odstínech šedé nekomprimovaný nebo se zhuštěnými bity</p> <p>TIFF 8bitový s barevnou paletou nekomprimovaný nebo se zhuštěnými bity</p> <p>TIFF 1bitový nekomprimovaný, se zhuštěnými bity nebo v kódování 1D Huffman</p>
Interní pevný disk	1,5 GB
Okraje	<p>Tisk bez okrajů: Velikost horního, dolního, pravého i levého okraje je 0,0 mm</p> <p>Tisk s okraji: Velikost horního, dolního, pravého i levého okraje je 3 mm</p>
Formáty médií	<p>Fotografický papír 13 x 18 cm</p> <p>Fotografický papír 10 x 15 cm</p> <p>Fotografický papír 10 x 15 cm s odtrhávací chlopní 1,25 cm</p> <p>Fotografické pohlednice HP Premium 10 x 20 cm</p> <p>Papír s fotografickými nálepkami Avery C6611 a C6612 o rozměrech 10 x 15 cm, 16 obdélníkových nebo oválných nálepek na stránce</p>

(pokračování)

Kategorie	Technické údaje
	Panoramatický fotografický papír (pro předem spojené snímky) 10 x 30 cm Rejstříkové karty 10 x 15 cm Karty Hagaki 100 x 148 mm Karty A6 105 x 148 mm Karty velikosti L 90 x 127 mm Karty velikosti L 90x 127 mm s odtrhací chlopní 12,5 mm Karty velikosti 2L 127 x 178 mm (5 x 5 palců)
Typy médií	Fotografický papír Karty: rejstříkové, Hagaki, A6 a velikost L a 2L Papír s fotografickými nálepkami Avery C6611 a C6612
Paměťové karty	CompactFlash typ I a II Memory Stick Microdrive MultiMediaCard Secure Digital xD-Picture Card
Formáty souborů podporované pro paměťové karty	Tisk: Všechny podporované formáty souborů pro obraz a video Ukládání: Všechny formáty souborů
Zásobník papíru	Jeden zásobník na fotografický papír velikosti 13 x 18 cm
Kapacita zásobníku papíru	20 listů, maximální tloušťka 305 µm (12 tisícín palce) na list
Adaptér napájení	HP č. dílu 0957–2121 (Severní Amerika), stříd. napětí 100-240 V (± 10 %) 50/60 Hz (±3 Hz) HP č. dílu 0957–2120 (ostatní země/oblasti), stříd. napětí 100-240 V (± 10 %) 50/60 Hz (±3 Hz)
Spotřeba energie	USA Tisk: 14,46 W Režim nečinnosti: 7,36 W Vypnuto: 6,94 W Mezinárodně Tisk: 15,33 W Režim nečinnosti: 7,79 W

(pokračování)

Kategorie	Technické údaje
	Vypnuto: 6,72 W
Tisková kazeta	Tříbarevná HP (7 ml) Tříbarevná HP (14 ml) Šedá fotografická HP Poznámka Čísla tiskových kazet jsou uvedena na zadní straně přebalu této příručky a v sadě nástrojů tiskárny.
USB 2.0 s podporou pro plnou rychlost	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home a XP Professional Mac OS X 10.2.3, 10.3.x a novější Společnost HP doporučuje použít kabel USB o délce maximálně 3 metry.
Formáty videosouborů	Animovaný JPEG AVI Animovaný JPEG QuickTime MPEG-1

Regulatory notices

Hewlett-Packard Company

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference, and
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Pursuant to Part 15.21 of the FCC Rules, any changes or modifications to this equipment not expressly approved by Hewlett-Packard Company may cause harmful interference, and void your authority to operate this equipment. Use of a shielded data cable is required to comply with the Class B limits of Part 15 of the FCC Rules.

For further information, contact: Hewlett-Packard Company, Manager of Corporate Product Regulations, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, (650) 857-1501.

Note

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, can cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

사용자 안내문 (한국 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파방출기준을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용될 수 있습니다.

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。